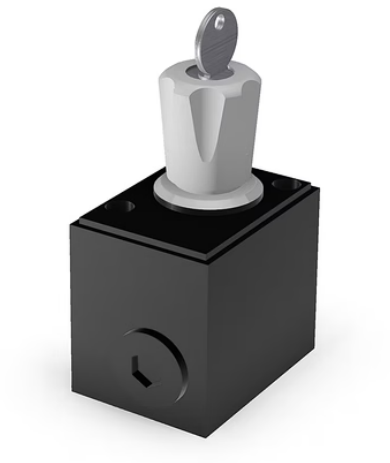
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Regulator przepływu, hydrauliczny, 2-drogowy, seria GFG (GFG2PKS0.6V-10) - Parker



**Numer artykułu SKU: OC-PARKER227781**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

2-drogowe zawory regulacji przepływu serii GFG firmy Parker zapewniają stały przepływ niezależnie od wahań ciśnienia i temperatury. Model GFG można opcjonalnie wyposażyć we wbudowany zawór zwrotny zapewniający przepływ wsteczny.

## Rynki

- Przemysł
- Obrabiarki

## Cechy/zalety

- Natężenie przepływu kompensowane ciśnieniem — precyzyjne wykonywanie ruchów.
- Szeroki zakres różnych natężeń przepływu — umożliwia precyzyjną regulację.
- Krótki czas dostawy — brak konieczności magazynowania
- Przyłącze zewnętrzne (P) do blokowania przepływu z A do B.
- Opcjonalny zawór zwrotny przepływu wstecznego.
- Pokrętło z zamkiem bębenkowym (opcja S).

## Zastosowania

- Nadaje się do ogólnych zastosowań hydraulicznych
- Obrabiarki

Projekt:

2-drogowe zawory regulacji przepływu używane są z trójkątnym ogranicznikiem natężenia przepływu i następującym po nim kompensatorem ciśnienia. Ustawienie natężenia przepływu można zablokować przed nieuprawnionym przestawieniem (opcja S) za pomocą zamka bębenkowego w pokrętle regulacyjnym.

# Funkcja

Medium wpływa przez przyłącze A przez ogranicznik natężenia przepływu. Za ogranicznikiem natężenia przepływu znajduje się kompensator ciśnienia. Krawędzie sterujące tworzą cztery promieniowe otwory w grzybku, które są całkowicie otwarte do przyłącza B w położeniu neutralnym. Opcjonalnie przepływ z A do B można zablokować przez zewnętrzne ciśnienie sterujące wysłane do przyłącza P (opcja X). Można to wykorzystać, aby uniknąć niezamierzonych początkowych ruchów siłowników. Regulacja natężenia przepływu odbywa się za pomocą pokrętła ręcznego o kącie regulacji 270°.

# Cechy

| | |
|---|---|
| Maksymalne ciśnienie robocze | 315 bar |
| Materiał korpusu | Stal |
| Materiał uszczelnienia | FPM |
| Natężenie przepływu | 0,015 do 0,6 l/min \| 0,015 do 0,6 l/min |
| Maksymalna temperatura robocza | 60 °C |
| Maksymalne natężenie przepływu | 0.6 L/min |
| Minimalna temperatura robocza | -20 °C |
| Waga | 1.1 kg |
| Typ montażu | Płyta przyłączeniowa |
| Funkcja | 2-drożny, bez zaworu zwrotnego |
| Przyłącze | NG06 |
| Typ zaworu | Bez zaworu zwrotnego |
| Typ kompensacji ciśnienia | Sterowanie wewnętrzne |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-PARKER227781 |

Data wygenerowania podsumowania: 20.10.2026r, g. 02:56